

工作周报总结

2013-1-5 肇昕

本周工作：

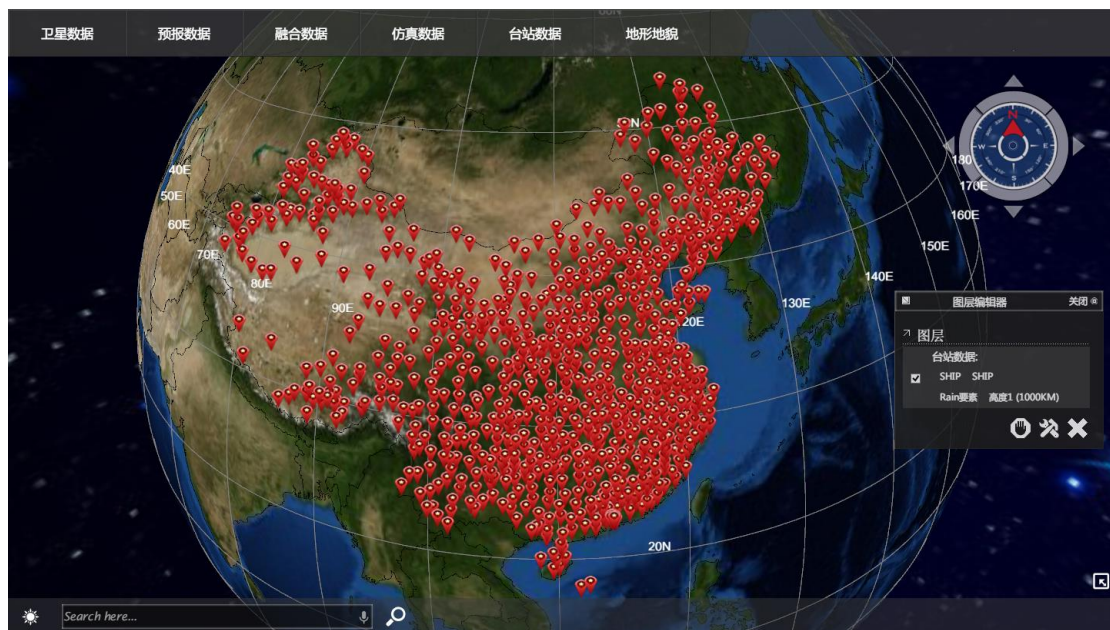
气象项目：

1.AVIS 项目

本周气象项目,首先是修复了两个很明显的错误,一个是上周虽然将所有的数据点得到,并且第一步完成了图标的添加 Billboard 的实现,但是在两个细节的处理上是出现了错误,一个数据的分组的情况是错误的,这个是 Javascript 编程的过程中的数值计算的格式转换的问题,在核对数据的时候出现了问题。

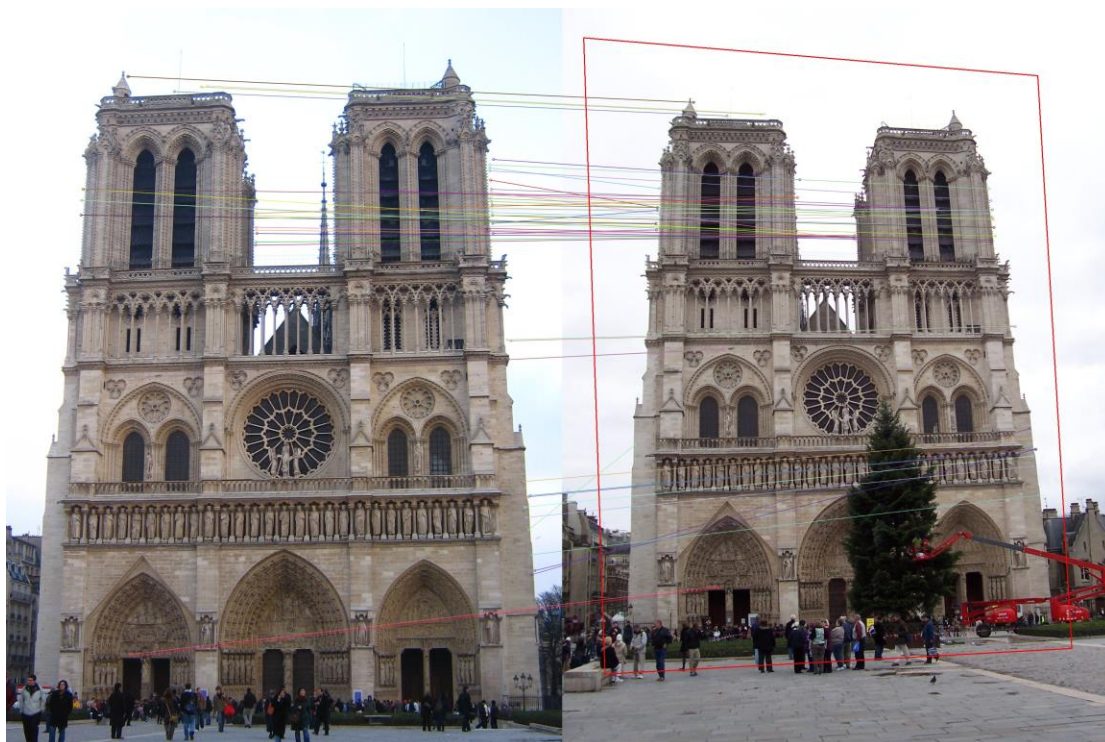
第二个问题是空间标注点的三维转化的问题,首先是因为我得到的是经纬度的位置值,而在生成空间坐标点的过程中的参数是弧度的值,所有在这一个过程中缺少一个转化的步骤,所有出现了数据点标注错误的结果,因此出现了上周中全球范围的数据的情况,通过这两个 bug 的修复,可以明显看出来,数据集中在我国的地理范围内的数据点。

结合这个基础,完成了鼠标拾取的功能,这个功能是通过模块编辑器实现的操作,只有在点击拾取功能按钮,并且选中相应的数据,才可以进行拾取操作。



2.课程作业

本周完成了计算机视觉的图片相似结构匹配的作业。结果图如下：



下周工作：

实现 ToolTip 表达数据信息。